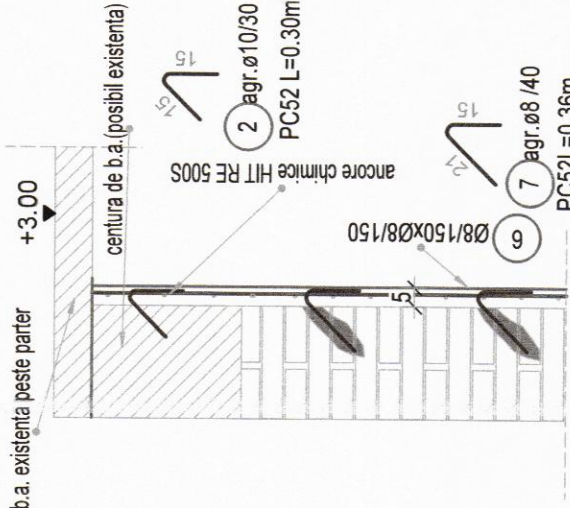


Plan consolidare pereti parter-corp C1  
scara 1:50

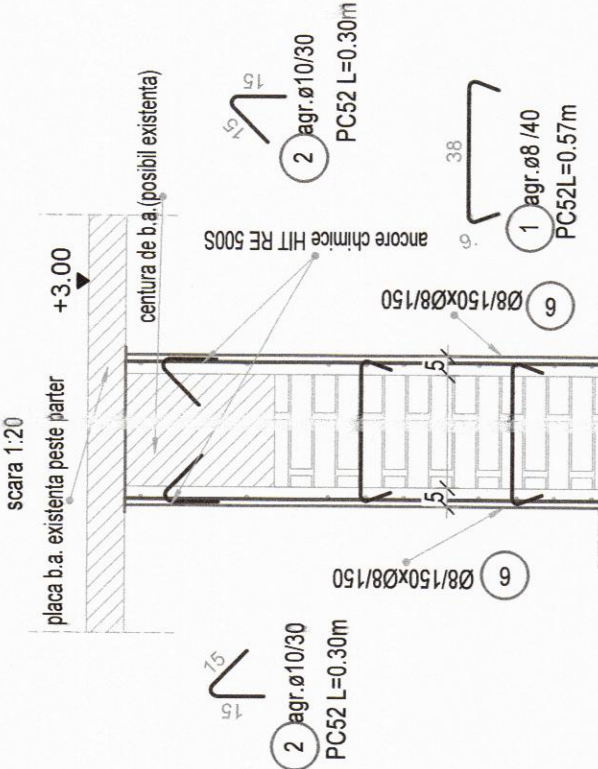
Secțiune 1-1

Centura de b.a. existentă la nivelul planșului peste parter



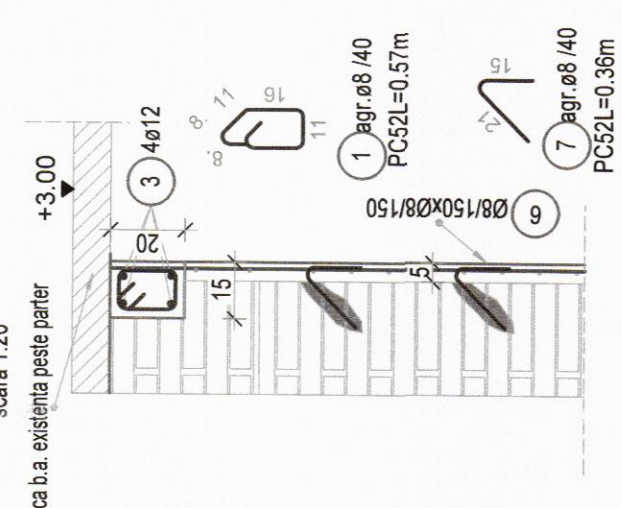
Secțiune 2-2

Centura de b.a. existentă la nivelul planșului peste parter



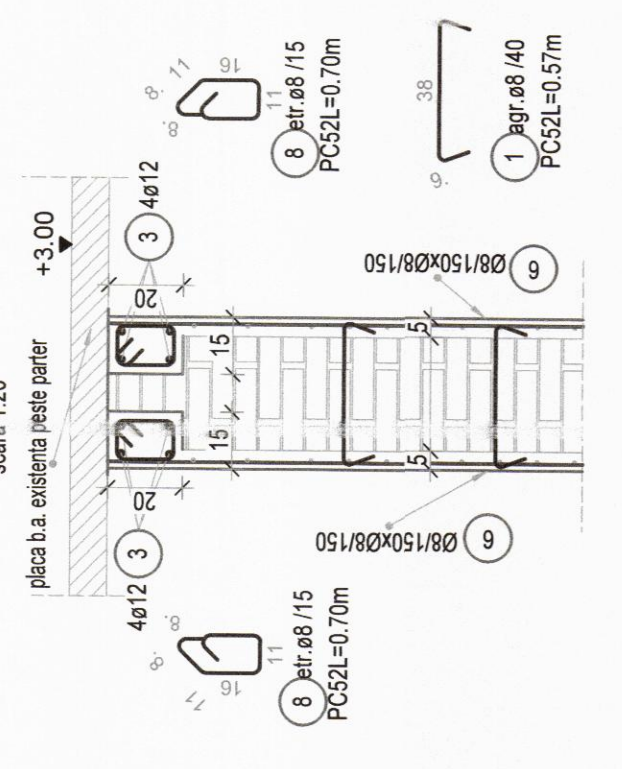
Secțiune 1-1

Centura de b.a. nu existentă la nivelul planșului peste parter

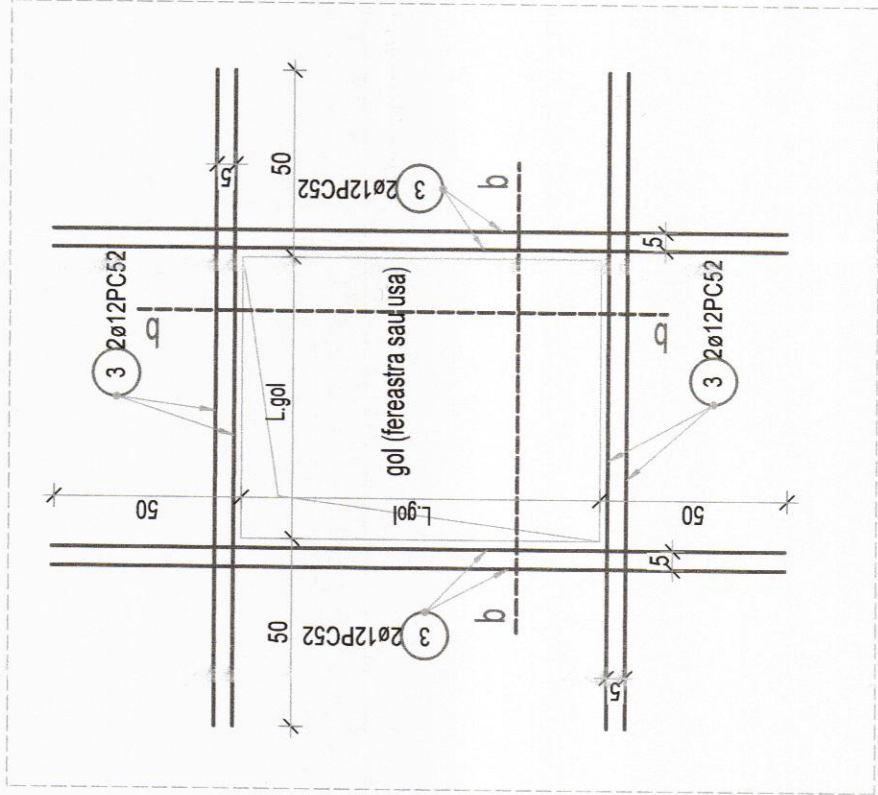


Secțiune 2-2

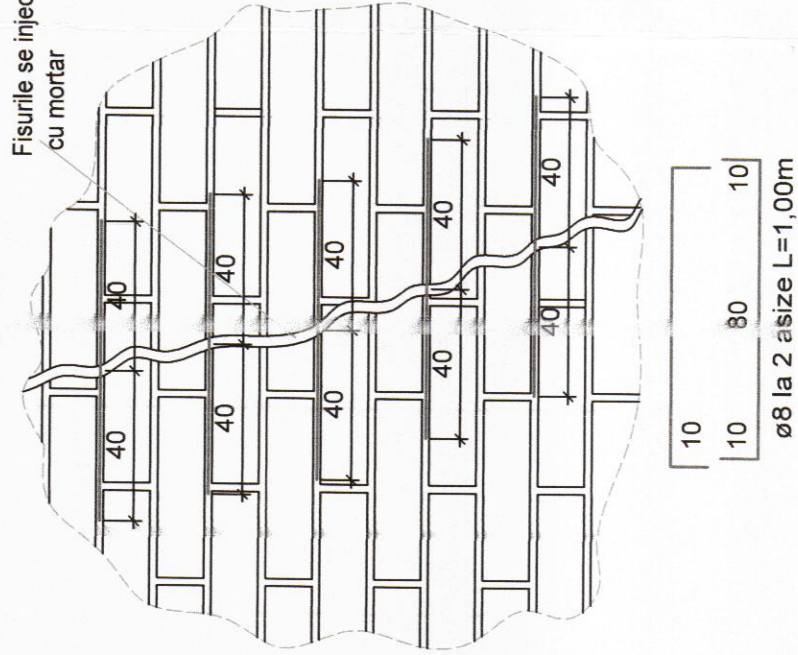
Centura de b.a. nu existentă la nivelul planșului peste parter



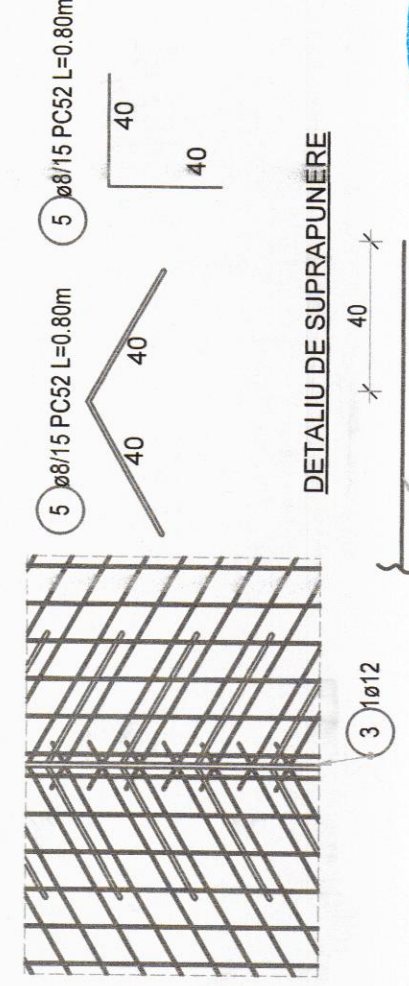
Detaliu bordaș goluri ferestre sau usi  
scara 1:20



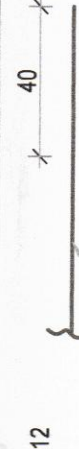
DETALIU REPARAȚII  
FISURI MAJORE



DETALIU DE PRINDERE PLASE PE COLT



DETALIU DE SUPRAPUNERE



Clasa de importanță III.  
Categorie de importanță C.

- MATERIALE UTILIZATE:  
BETON TORCRETAT C20/25 - pentru camășurile de 6cm grosime  
BETON ARMAT C20/25  
ARMATURA: PC52  
Lucrările de betonul T3/T4  
Iasarea S3

Notă pentru realizarea umpluturilor compactate:  
Compactarea materialului de umplutură se va realiza mecanizat, de preferat cu vibrare, până la obținerea gradului de compactare corespunzător (min 95%).

Terenul de fundare, conform studiului geotehnic, prezintă următoarea stratificare:  
- Zona de suprastratură: argilă cu nisip, grosime minim 50cm de la cotă terenului natural și este realizată pe umplutură;  
- Zona de substratură: argilă cu nisip, grosime minim 1,30m, cu elct și caramizi;  
- Zona de fundație: argilă cu nisip, grosime minim 1,30m, cu elct și caramizi;  
- Zona de fundație: argilă cu nisip, grosime minim 1,30m, cu elct și caramizi;  
- Zona de fundație: argilă cu nisip, grosime minim 1,30m, cu elct și caramizi;

- Zona seismică de calcul este caracterizată prin  
valoarea de varf a accelerației terenului  
ag=0.35g, perioada de colt T=1.8s, conform normativ P100 - 1/2013;

Poz	Buc	Ø	Lungime unitară [m]	Calitate oțel	Bare cotate (fără scara)	Lungime totală [m]	Greutate [kg]
1	3625	8	0.57	PC52		2066.25	816.17
2	450	10	0.30	PC52		135.00	83.30
3	92	12	12.00	PC52		1104.00	976.80
4	150	12	1.40	PC52		210.00	186.48
5	360	8	0.80	PC52		288.00	113.76
6	554	8	12.00	PC52		6650.00	2626.75
7	900	8	0.36	PC52		324.00	127.98
8	920	8	0.70	PC52		644.00	254.38

Greutate totală PC52 (kg):

5185.62 kg

Lungimile și nr. barelor se vor adapta în funcție de măsurători și de situația concretă de pe teren!

Nota:

- Planurile de rezistență se vor citi cu planurile de arhitectură și instalații!
- Toate planurile de fundații se vor citi împreună!

Proiectant specialitatea rezistență:

**BAU /// STARK S.R.L.**  
Proiectare, consultanță, proiect management  
J23144/19/01/2016 CU 2097324 București, Sector 1, Str. Rușii, Nr. 38, Chilia, Jud. Ilfov  
Punct lucru: București, Sector 1, Str. Rușii, Nr. 38, Chilia, Jud. Ilfov  
Tel: +40 769 888 870, 01 350 49 45 e-mail: office@baustark.ro website: www.baustark.ro

**BAU /// STARK S.R.L.**  
PROIECTARE  
ROMANIA

PROIECT NR.	SEMANTURĂ	NUME	PROIECTAT	DESEINAT	VERIFICAT	DATA	SCARA
BS TK090	SC Corp C1 cu sediu în Piașet, Nr. 13, Jd. Prahova	Ing. Ioana Melencu	Ing. Mihai Popescu	Ing. Mihai Popescu	Ing. Cosmin Andreescu	15.03.2020	1:50, 1:20
FAZA	Consolidare, reabilitare termică prin anveloparea clădirii și rețetare						
P.T-D.F.	Consolidare, lucrări de modernizare și compartimentare interioară						
PLANSĂ NR.							
R02							

15/03/2020

Albani 2017